

СИСТЕМЫ ОРГАНИЗАЦИИ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА В АВТОНОМНЫХ КОСМИЧЕСКИХ БОРТОВЫХ КОМПЛЕКСАХ

В основе создания этих систем лежит машинно-независимая технология компьютерного анализа временных регламентов, способная создавать программные модели различных структур высокопроизводительных процессов, обеспечивать адекватное распараллеливание последовательных циклограмм, проводить «испытательные» эксперименты. Разработанная технология была использована в бортовом вычислительном комплексе многоразового космического корабля «Буран».



Внедрение, реализация

Работы проводились в содружестве с коллективом ФГУП ЦНИИМаш.